

**ПЕРЕЧЕНЬ
СТАНДАРТОВ, В РЕЗУЛЬТАТЕ ПРИМЕНЕНИЯ КОТОРЫХ НА ДОБРОВОЛЬНОЙ
ОСНОВЕ ОБЕСПЕЧИВАЕТСЯ СОБЛЮДЕНИЕ ТРЕБОВАНИЙ ТЕХНИЧЕСКОГО
РЕГЛАМЕНТА ТАМОЖЕННОГО СОЮЗА "О БЕЗОПАСНОСТИ АППАРАТОВ,
РАБОТАЮЩИХ НА ГАЗООБРАЗНОМ ТОПЛИВЕ" (ТР ТС 016/2011)**

(в ред. решения Коллегии Евразийской экономической комиссии
от 03.02.2015 № 9)

№ п/п	Элементы технического регламента Таможенного союза	Обозначение стандарта	Наименование стандарта	Примечание
1	2	3	4	5
I. Газоиспользующее оборудование, предназначенное для приготовления пищи, отопления и горячего водоснабжения				
1. Аппараты отопительные газовые бытовые (аппараты отопительные и комбинированные с водяным контуром, конвекторы, камины, воздухонагреватели, кондиционеры со встроенными газовыми воздухонагревателями)				
1	статьи 4, 5, 7 и 8, приложения 2 и 3	разделы 2 - 4 ГОСТ EN 613-2010	Нагреватели газовые автономные конвективные	
2		разделы 1, 2 и 5 ГОСТ 20219-74	Аппараты отопительные газовые бытовые с водяным контуром. Технические условия	
3		разделы 1, 2 и 5 ГОСТ 20219-93	Аппараты отопительные газовые бытовые с водяным контуром. Технические условия	
4		разделы 5 и 7 ГОСТ 32441-2013 (EN 461:1999)	Аппараты отопительные бездымоходные небытового назначения для сжиженных углеводородных газов тепловой мощностью не более 10 кВт	
5		разделы 4 - 6 и 8 ГОСТ 32447-2013	Конвекторы газовые отопительные автономные со встроенным вспомогательным вентилятором горелок	
6		разделы 5, 6 и 8 ГОСТ 32451-2013	Аппараты газовые отопительные автономные с открытой фронтальной поверхностью	



7		разделы 4, 5 и 7 СТБ EN 778-2009	Воздухонагреватели газовые с принудительной конвекцией для обогрева помещений бытового назначения с номинальной тепловой мощностью не более 70 кВт без вентилятора для подачи воздуха в зону горения и/или отвода продуктов сгорания	
8		разделы 4, 5 и 7 СТБ EN 1319-2009	Воздухонагреватели газовые с принудительной конвекцией для обогрева помещений бытового назначения с номинальной тепловой мощностью не более 70 кВт с вентилятором	
9		разделы 2 - 4 ГОСТ Р 51377-99	Конвекторы отопительные газовые бытовые. Требования безопасности и методы испытаний	
10		разделы 4, 5 и 7 ГОСТ Р 53635-2009 (ЕН 778:1998)	Газовые воздухонагреватели с принудительной конвекцией для отопления (обогрева) помещений теплопроизводительностью до 100 кВт. Общие технические требования и методы испытаний	
11		разделы 4, 5 и 7 ГОСТ Р 54819-2011 (ЕН 449:2002)	Аппараты, отопительные бытовые, не подключаемые к дымоходу, для работы на сжиженных углеводородных газах	
12		разделы 4 - 6 и 8 ГОСТ Р 54822-2011 (ЕН 1319:2009)	Воздухонагреватели газовые бытовые отопительные с принудительной конвекцией и вспомогательным вентилятором горелок с номинальной тепловой мощностью не более 70 кВт. Общие технические требования и методы испытаний	
2. Приборы газовые бытовые для приготовления и подогрева пищи (плиты, панели варочные, шкафы духовые, грили, электроплиты, имеющие не менее одной газовой горелки)				
13	статьи 4, 5, 7 и 8, приложения 2 и 3	раздел 4 СТБ EN 30-1-2-2004	Приборы газовые бытовые для приготовления пищи. Часть 1-2. Безопасность приборов с принудительной циркуляцией воздуха в духовке и/или гриле	

14		раздел 4 СТБ ЕН 30-2-2-2006	Приборы газовые бытовые для приготовления пищи. Часть 2-2. Рациональное использование энергии. Приборы с принудительной циркуляцией воздуха в духовках и/или грилях	
15		разделы 4 - 6 и 8 ГОСТ Р 50696-2006	Приборы газовые бытовые для приготовления пищи. Общие технические требования и методы испытаний	
16		раздел 4 ГОСТ Р 54450-2011 (ЕН 30-2-1:1998)	Приборы газовые бытовые для приготовления пищи. Часть 2-1. Рациональное использование энергии. Общие положения	
17		раздел 4 ГОСТ Р 54451-2011 (ЕН 30-2-2:1999)	Приборы газовые бытовые для приготовления пищи. Часть 2-2. Рациональное использование энергии. Приборы с принудительной циркуляцией воздуха в духовках и/или грилях	
3. Аппараты водонагревательные проточные газовые				
18	статьи 4, 5, 7 и 8, приложения 2 и 3	разделы 4 - 9 ГОСТ 31856-2012 (ЕН 26:1997)	Водонагреватели газовые мгновенного действия с атмосферными горелками для производства горячей воды коммунально-бытового назначения. Общие технические требования и методы испытаний	
19		СТБ ЕН 26-2010	Водонагреватели проточные газовые бытовые, оборудованные атмосферными горелками	
4. Аппараты водонагревательные емкостные газовые				
20	статьи 4, 5, 7 и 8, приложения 2 и 3	разделы 4 - 6, 9 и 10 ГОСТ 11032-97	Аппараты водонагревательные емкостные газовые бытовые. Общие технические условия	
21		разделы 4 - 9 ГОСТ Р 54821-2011 (ЕН 89:1999)	Водонагреватели газовые емкостные для приготовления бытовой горячей воды	
22		СТБ ЕН 89-2012	Водонагреватели емкостные газовые для производства горячей воды для бытовых нужд	
5. Плиты и таганы газовые портативные и туристские, светильники газовые бытовые				

23	статьи 4, 5, 7 и 8, приложения 2 и 3	разделы 2 и 3 ГОСТ 30154-94	Плиты газовые бытовые туристские. Общие технические условия	
6. Горелки газовые инфракрасного излучения и устройства газогорелочные для бытовых аппаратов, брудеры газовые для птичников				
24	статьи 4, 5, 7 и 8, приложения 2 и 3	разделы 1 - 4, 7 и 8 ГОСТ 16569-86	Устройства газогорелочные для отопительных бытовых печей. Технические условия	
25		разделы 1 и 2 ГОСТ 25696-83	Горелки газовые инфракрасного излучения. Общие технические требования и приемка	
7. Котлы отопительные газовые, включая котлы с блочными дутьевыми горелками				
26	статьи 4, 5, 7 и 8, приложения 2 и 3	ГОСТ EN 303-3-2013	Котлы отопительные. Часть 3. Котлы газовые для центрального отопления. Котел в сборе с горелкой с принудительной подачей воздуха для горения	
27		СТБ EN 297-2010	Котлы газовые для центрального отопления. Котлы типа В, оснащенные атмосферными горелками, номинальной тепловой мощностью не более 70 кВт	
28		разделы 4 и 6 СТБ EN 303-7-2010	Котлы отопительные. Часть 7. Котлы с газовыми горелками с принудительной подачей воздуха для горения для централизованного отопления с номинальной тепловой мощностью не более 1000 кВт. Технические требования и методы испытаний	
29		СТБ EN 483-2010	Котлы газовые для центрального отопления. Котлы типа С с номинальной тепловой мощностью не более 70 кВт	
30		СТБ EN 656-2012	Котлы газовые для центрального отопления. Котлы типа В с номинальной тепловой мощностью свыше 70 кВт, но не более 300 кВт	
31		разделы 4, 5 и 7 СТБ EN 677-2000	Котлы газовые для центрального отопления. Специальные требования к конденсационным котлам с номинальной тепловой мощностью не более 70 кВт	

32		СТБ EN 13836-2010	Котлы отопительные газовые для центрального отопления. Котлы типа В с номинальной тепловой мощностью свыше 300 кВт, но не более 1000 кВт	
33		ГОСТ 12.2.096-83	Система стандартов безопасности труда. Котлы паровые с рабочим давлением пара до 0,07 МПа. Требования безопасности	
34		разделы 1 - 3 ГОСТ 20548-87	Котлы отопительные водогрейные теплопроизводительностью до 100 кВт. Общие технические условия	
35		разделы 4 и 5 ГОСТ 30735-2001	Котлы отопительные водогрейные теплопроизводительностью от 0,1 до 4,0 МВт. Общие технические условия	
36		раздел 4 ГОСТ Р 51733-2001	Котлы газовые центрального отопления, оснащенные атмосферными горелками, номинальной тепловой мощностью до 70 кВт. Требования безопасности и методы испытаний	
37		разделы 4 - 6 и 8 ГОСТ Р 53634-2009 (ЕН 656:1999)	Котлы газовые центрального отопления, котлы типа В, номинальной тепловой мощностью свыше 70 кВт, но не более 300 кВт. Общие технические требования и методы испытаний	
38		разделы 4 и 5 ГОСТ Р 54438-2011 (ЕН 625:1996)	Котлы газовые для центрального отопления. Дополнительные требования к бытовым водонагревателям совместно с котлами номинальной тепловой мощностью до 70 кВт	
39		разделы 5 - 8 ГОСТ Р 54439-2011 (ЕН 13836:2006)	Котлы газовые для центрального отопления. Котлы типа В с номинальной тепловой мощностью свыше 300 кВт, но не более 1000 кВт	
40		разделы 4, 6 и 7 ГОСТ Р 54440-2011 (ЕН 303-1:1999)	Котлы отопительные. Часть 1. Отопительные котлы с горелками с принудительной	

			подачей воздуха. Терминология, общие требования, испытания и маркировка	
41		разделы 4, 5 и 7 ГОСТ Р 54444-2011 (ЕН 303-7:2006)	Котлы отопительные. Часть 7. Котлы с газовыми горелками с принудительной подачей воздуха для центрального отопления с тепловой мощностью не более 1000 кВт	
42		разделы 4, 5 и 7 ГОСТ Р 54825-2011 (ЕН 677:1998)	Котлы газовые центрального отопления. Специальные требования для конденсационных котлов с номинальной тепловой мощностью не более 70 кВт	
43		разделы 4 - 6 и 8 ГОСТ Р 54826-2011 (ЕН 483:1999)	Котлы газовые центрального отопления. Котлы типа "С" с номинальной тепловой мощностью не более 70 кВт	
44		разделы 5 - 7 ГОСТ Р 54829-2011 (ЕН 14394:2005 + А1:2008)	Отопительные котлы, оборудованные горелкой с принудительной подачей воздуха, с номинальной тепловой мощностью не более 10 МВт и максимальной рабочей температурой 150 °С	
8. Оборудование тепловое газовое для предприятий общественного питания и пищеблоков (котлы стационарные пищеварочные, плиты кухонные, аппараты пищеварочные и жарочные, сковороды опрокидывающиеся, жаровни, фритюрницы, оборудование для кипячения и подогрева жидкостей, мармиты для первых и вторых блюд)				
45	статьи 4, 5, 7 и 8, приложения 2 и 3	разделы 2 и 4 ГОСТ 27441-87 (СТ СЭВ 5796-86)	Аппараты газовые для тепловой обработки пищи для предприятий общественного питания. Классификация, общие технические требования и методы испытаний	
46		разделы 6 и 7 ГОСТ Р 55211-2012 (ЕН 203-1:2005)	Оборудование газовое нагревательное для предприятий общественного питания. Часть 1. Требования безопасности и методы испытаний	
47		разделы 6 и 7 ГОСТ Р 55213-2012 (ЕН 203-2-1:2005)	Оборудование газовое нагревательное для предприятий общественного питания. Часть 2-1. Специальные требования. Горелки с открытым пламенем	

			и рабочие горелки	
48		разделы 6 и 7 ГОСТ Р 55214-2012 (ЕН 203-2-3:2005)	Оборудование газовое нагревательное для предприятий общественного питания. Часть 2-3. Специальные требования. Котлы варочные	
49		разделы 6 и 7 ГОСТ Р 55215-2012 (ЕН 203-2-4:2005)	Оборудование газовое нагревательное для предприятий общественного питания. Часть 2-4. Специальные требования. Аппараты обжарочные	
50		разделы 6 и 7 ГОСТ Р 55216-2012 (ЕН 203-2-6:2005)	Оборудование газовое нагревательное для предприятий общественного питания. Часть 2-6. Специальные требования. Нагреватели горячей воды для напитков	
51		разделы 6 и 7 ГОСТ Р 55217-2012 (ЕН 203-2-8:2005)	Оборудование газовое нагревательное для предприятий общественного питания. Часть 2-8. Специальные требования. Сковороды глубокие и посуда для приготовления пазлы	
52		разделы 6 и 7 ГОСТ Р 55218-2012 (ЕН 203-2-9:2005)	Оборудование газовое нагревательное для предприятий общественного питания. Часть 2-9. Специальные требования. Рассекатели пламени, мармиты и сковороды	
53		разделы 6 и 7 ГОСТ Р 55219-2012 (ЕН 203-2-10:2007)	Оборудование газовое нагревательное для предприятий общественного питания. Часть 2-10. Специальные требования. Грили лавовые	
54		разделы 6 и 7 ГОСТ Р 55220-2012 (ЕН 203-2-11:2006)	Оборудование газовое нагревательное для предприятий общественного питания. Часть 2-11. Специальные требования. Котлы для варки макаронных изделий	
55		разделы 6 и 7 ГОСТ Р 55221-2012	Оборудование газовое нагревательное для	

		(ЕН 203-2-2:2006)	предприятий общественного питания. Часть 2-2. Специальные требования. Печи	
56		разделы 6 и 7 ГОСТ Р 55222-2012 (ЕН 203-2-7:2007)	Оборудование газовое нагревательное для предприятий общественного питания. Часть 2-7. Специальные требования. Жаровни и грили с вертелом	
57		СТ РК ИЕС 60335-2-102-2012	Бытовые и аналогичные электрические приборы. Безопасность. Часть 2-102. Дополнительные требования к приборам, работающим на газовом, жидком и твердом топливе и имеющим электрические соединения	
9. Горелки газовые промышленные специального назначения (нагреватели "светлые" инфракрасного излучения)				
58	статьи 4, 5, 7 и 8, приложения 2 и 3	разделы 5 и 6 ГОСТ Р 54446-2011 (ЕН 419-1:2009)	Нагреватели светового излучения газовые, не предназначенные для бытового применения. Часть 1. Требования безопасности	
59		разделы 5 и 6 ГОСТ Р 54447-2011 (ЕН 419-2:2006)	Нагреватели газовые для лучистого верхнего отопления, не применяемые в быту. Часть 2. Рациональное использование энергии	
10. Радиационные излучатели газовые закрытые (излучатели "темные")				
60	статьи 4, 5, 7 и 8, приложения 2 и 3	разделы 5 и 6 ГОСТ Р 54448-2011 (ЕН 416-1:2009)	Нагреватели трубчатые радиационные газовые с одной горелкой, не предназначенные для бытового применения. Часть 1. Требования безопасности	
61		разделы 5 и 6 ГОСТ Р 54449-2011 (ЕН 416-2:2006)	Нагреватели трубчатые радиационные газовые с одной горелкой, не предназначенные для бытового применения. Часть 2. Рациональное использование энергии	
11. Воздухонагреватели газовые промышленные (рекуперативные и смесительные), включая воздухонагреватели с блочными дутьевыми горелками, кондиционеры со встроенными газовыми воздухонагревателями, теплогенераторы газовые для животноводческих помещений				
62	статьи 4, 5, 7 и 8, приложения 2 и 3	разделы 4 и 5 ГОСТ EN 1196-2013	Воздухонагреватели газовые бытового и небытового назначения. Дополнительные	

			требования к конденсационным воздухонагревателям	
63		разделы 4, 5 и 7 СТБ EN 621-2006	Теплогенераторы газовые с принудительной конвекцией для обогрева помещений небытового назначения с номинальной тепловой мощностью не более 300 кВт без вентилятора для подачи воздуха в зону горения и/или отвода продуктов сгорания	
64		разделы 4 - 6 ГОСТ 31848-2012	Оборудование промышленное газоиспользующее. Воздухонагреватели. Общие технические требования	
65		разделы 4 - 6 ГОСТ 31849-2012	Оборудование промышленное газоиспользующее. Воздухонагреватели смесительные. Общие технические требования	
66		разделы 5 и 7 ГОСТ 32430-2013 (EN 1596:1998)	Воздухонагреватели смесительные передвижные и переносные небытового назначения с принудительной конвекцией, работающие на сжиженных углеводородных газах. Общие технические требования и методы испытаний	
67		ГОСТ 32445-2013 (EN 621:2009)	Воздухонагреватели газовые отопительные небытового назначения с принудительной конвекцией, без вспомогательного вентилятора горелок с номинальной тепловой мощностью не более 300 кВт. Общие технические требования и методы испытаний	
68		разделы 5, 6 и 8 ГОСТ Р 55202-2012 (EN 12669:2000)	Воздухонагреватели газовые смесительные для обогрева теплиц и аналогичных небытовых помещений	
69		разделы 5, 6 и 8 ГОСТ Р 55203-2012 (EN 525:2009)	Воздухонагреватели газовые смесительные с принудительной конвекцией для обогрева помещений небытового назначения с номинальной тепловой мощностью до 300 кВт	

70		разделы 5, 6 и 8 ГОСТ Р 55204-2012 (EN 1020:2009)	Воздухонагреватели небытовые газовые конвективные, оборудованные вентилятором для подачи воздуха на горение или отвода продуктов сгорания, с номинальной тепловой мощностью не более 300 кВт	
71		разделы 4 - 6 СТ РК ГОСТ Р 50670-2008	Оборудование промышленное газоиспользующее. Воздухонагреватели. Общие технические требования	
II. Блочные автоматические горелки				
Горелки газовые и комбинированные блочные промышленные				
72	статьи 4, 5, 7 и 8, приложения 2 и 3	разделы 4 - 6 ГОСТ 21204-97	Горелки газовые промышленные. Общие технические требования	
73		разделы 4 - 6 ГОСТ 27824-2000	Горелки промышленные на жидком топливе. Общие технические требования	
74		раздел 4 ГОСТ 31850-2012 (EN 676:1996)	Горелки газовые автоматические с принудительной подачей воздуха. Технические требования, требования безопасности и методы испытаний	
75		СТБ EN 676-2012	Горелки газовые автоматические с принудительной подачей воздуха для горения	
76		раздел 3 ГОСТ Р 50591-2013	Агрегаты тепловые газопотребляющие. Горелки газовые промышленные. Предельные нормы концентраций NOx в продуктах сгорания	
III. Устройства, предназначенные для встраивания в оборудование				
1. Регуляторы давления газа, работающие без постороннего источника энергии				
77	статьи 4, 5, 7 и 8, приложения 2 и 3	разделы 2 и 5 ГОСТ 11881-76	ГСП. Регуляторы, работающие без использования постороннего источника энергии. Общие технические условия	
78		разделы 4 и 6 - 8 ГОСТ Р 54823-2011 (EN 88-2:2007)	Регуляторы давления и соединенные с ними предохранительные устройства	

			для газовых аппаратов. Часть 2. Регуляторы с давлением на входе свыше 50 кПа до 500 кПа включительно	
79		разделы 4 и 6 - 8 ГОСТ Р 54824-2011 (ЕН 88-1:2007)	Регуляторы давления и соединенные с ними предохранительные устройства для газовых аппаратов. Часть 1. Регуляторы с давлением на входе до 50 кПа включительно	
80		СТБ EN 88-1-2012	Регуляторы давления и устройства обеспечения безопасности для газовых приборов. Часть 1. Регуляторы с давлением на входе до 50 кПа	
81		СТБ EN 88-2-2012	Регуляторы давления и устройства обеспечения безопасности для газовых приборов. Часть 2. Регуляторы с давлением на входе свыше 500 мбар, но не более 5 бар	
2. Редукторы к баллонам газовым				
82	статьи 4, 5, 7 и 8, приложения 2 и 3	разделы 1 - 3 ГОСТ 21805-94	Регуляторы давления для сжиженных углеводородных газов на давление до 1,6 МПа. Общие технические условия	
3. Приборы и средства автоматизации для газовых горелок и аппаратов (блоки и панели для автоматического розжига)				
83	статьи 4, 5, 7 и 8, приложения 2 и 3	разделы 2 - 4 и 7 ГОСТ Р 52219-2012 (ЕН 298:2003)	Системы управления автоматические для газовых горелок и аппаратов. Общие технические требования и методы испытаний	
4. Арматура газорегулирующая и запорно-предохранительная (клапаны автоматические отсечные, регуляторы давления, термоэлектрические устройства контроля пламени, краны, термостаты механические, устройства многофункциональные)				
84	статьи 4, 5, 7 и 8, приложения 2 и 3	разделы 6, 7 и 9 ГОСТ 32028-2012 (ЕН 161:2001)	Клапаны автоматические отсечные для газовых горелок и аппаратов. Общие технические требования и методы испытаний	
85		разделы 4 - 6 и 8 ГОСТ 32029-2012 (ЕН 257:1992)	Термостаты (терморегуляторы) механические для газовых аппаратов. Общие технические требования и методы испытаний	
86		раздел 5	Краны для газовых аппаратов.	

		ГОСТ 32032-2013 (EN 1106:2010)	Общие технические требования и методы испытаний	
87		разделы 2, 3 и 5 ГОСТ Р 51843-2001	Устройства контроля пламени для газовых аппаратов. Термоэлектрические устройства контроля пламени. Общие технические требования и методы испытаний	
88		разделы 6 - 8 ГОСТ Р 54823-2011 (EN 88-2:2007)	Регуляторы давления и соединенные с ними предохранительные устройства для газовых аппаратов. Часть 2. Регуляторы с давлением на входе свыше 50 кПа до 500 кПа включительно	
89		разделы 6 - 8 ГОСТ Р 54824-2011 (EN 88-1:2007)	Регуляторы давления и соединенные с ними предохранительные устройства для газовых аппаратов. Часть 1. Регуляторы с давлением на входе до 50 кПа включительно	
90		разделы 4 и 6 - 9 ГОСТ Р 55205-2012 (EN 1854:2010)	Датчики контроля давления для газовых горелок и аппаратов пневматического типа	
91		разделы 4, 5 и 7 ГОСТ Р 55206-2012 (EN 12067-1:1998)	Регуляторы соотношения газ/воздух для газовых горелок и газопотребляющих аппаратов. Часть 1. Регуляторы пневматического типа	
92		разделы 4 и 6 - 8 ГОСТ Р 55207-2012 (EN 12067-2:2007)	Регуляторы соотношения газ/воздух для газовых горелок и газопотребляющих аппаратов. Часть 2. Регуляторы электронного типа	
93		разделы 5 и 6 ГОСТ Р 55208-2012 (EN 1643:2000)	Системы контроля герметичности автоматических запорных клапанов для газовых горелок и газовых приборов	
94		разделы 6, 7 и 9 ГОСТ Р 55209-2012 (EN 13611:2007)	Устройства безопасности, регулирования и управления для газовых горелок и газовых приборов. Общие требования	
95		СТБ EN 13611-2012	Устройства обеспечения безопасности и устройства управления газовыми горелками и газовыми приборами. Общие технические требования	

5. Соединения-шланги стальные гибкие для газовых горелок и аппаратов

96	статьи 4, 5, 7 и 8, приложения 2 и 3	разделы 2 и 9 ГОСТ Р 52209-2004	Соединения для газовых горелок и аппаратов. Общие технические условия и методы испытаний	
----	---	------------------------------------	---	--